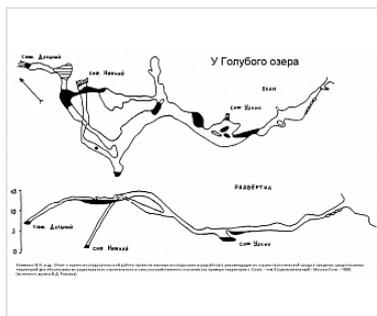


Районирование:

Абхазия > Гагрский район > У Голубого озера

Большой Кавказ > Южного склона > Гагро-Бзыбская > Арабика > Восточная Арабика > У Голубого озера

У Голубого озера (190 м)



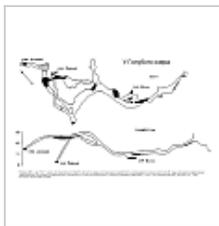
Уровень доступа	Стандартный
Кадастровый номер	4320/4024-1
Альтернативный номер	169-1
Длина, м	200
Проективная длина, м	190
Глубина, м	12
Площадь, м ²	1100
Объем, м ³	1800
Амплитуда, м	15

Генезис	Карстовый
Наличие постоянных водотоков	Да

КАРТЫ

Карты пещеры

Основные карты



Разрез-развёртка и план

На основе съёмки
спелеосекции
МФТИ (рук.
Елисеев С.), 1980
г.

ОПИСАНИЕ

Геология и морфология

Входное отверстие в склоне под камнем, размер 1×0,5 м, дальше два подряд сужения неправильной формы. Налево тупики ведут к заваленным входам. С 10-го по 20-й метр – относительно хороший (2×1,5 м) ход. Далее сечение диагональной формы, наилучший проход справа внизу, но приходится ложиться в большой гур с водой. На 25-30-м метрах основного хода вправо вниз имеется узкое продолжение с каскадом гуров, кончается узким непроходимым сифоном. 30-й – 40-й метр: проход по диагональной трещине, расширяется. Далее озеро глубиной 1 м, вверх уходит крутой натёк, но продвижению помогает близость потолка. Попадаем на площадку 4×4 м, высота потолка 1-2 м, небольшое озеро. Развилка: ходы 1, 2 и 3.

Ход 1. Низкий потолок, потом узкий лаз выводит в зал 4×2,5×1 м с большими песчаными заносами. Тупик.

Ход 2. Прямо от развилки после 2-метрового уступа вверх начинается низкий горизонтальный лаз, быстро расширяющийся в зал. Из зала направо вниз два спуска к длинному озеру глубиной до 1,5 м, которое продолжается сифоном «Циклический» длиной 0,5 м, сечением 0,5×1 м. Что за ним – см. ниже. Над сифоном трещина 0.2×0,5 м, но прохождение не облегчает, т.к. на контакте с поверхностью воды еще уже.

Ход 3. Налево от развилки длинный (20 м) низкий зал с наклонным полом, богатый большими сталагмитами и сталагнатами. В дальнем конце сталагнатами отгорожена камера, полузанесенная песком. Из зала направо ведут два хода: А и В.

Ход А. Первый начинается от середины зала, далее довольно сложен, и лишь через 10 м расширяется, выходя вниз к озеру глубиной 1 м. Справа в озеро выходит уже описанный сифон «Циклический». Пройдя дальше за озеро, попадаем в широкий наклонный зал с сильными заносами. В нижней части удалось раскопать продолжение, далее заложенное по вертикальной трещине. Через 5 м в нем глубокое озеро, далее уходящее в сифон «Дальний». Диаметр сифона 1 м, длина более 2 м, глубина потолка более 0.7 м.

Ход Б. Другой ход – из дальней части нижнего зала, через 5 м имеет перевал и далее идет круто (35°) вниз, типичное сечение 1,5×1 м. Внизу прямо и налево широкий сифон «Нижний», уходящий круто вниз. В сифоне с уровня воды идет перемычка, на глубине 2,5 м – кончается.

Гидрология

Через 2 дня наблюдений (дождей не было) уровень воды в сифоне "Нижнем" понизился на 1 м, в остальных сифонах не изменился. Еще через 20 дней в «Нижнем» уровень воды упал еще на 0,5 м, а за остальными сифонами не могло открыться существенных продолжений, т.к. ветер остался слабым.

Ра уровне сифона «Нижний» под входом имеются родники (общий дебит 0,2 л/сек), а чуть вниз – все пересохла. Очевидно, они связаны с пещерой.

Сифоны

Название	Длина, м	Глубина, м
Циклический	0.5	1.5
Узкий		
Дальний		

Описание сифона "Циклический"

Подныр в большом озере. Сечение хода 0,5x1 м. Над сифоном имеется воздушный проход - трещина сечением 0,2x0,5 м. Можно сказать, что это полусифон, но подныривать всё-равно приходится.

Описание сифона "Узкий" (не пройден до конца)

"На 25-30-м метрах основного хода вправо вниз имеется узкое продолжение с каскадом гуров, кончается узким непроходимым сифоном. "

Описание сифона "Дальний" (не пройден до конца)

"Диаметр сифона 1 м, длина более 2 м, глубина потолка более 0.7 м."

Описание сифона "Нижний" (не пройден до конца)

Сифон широкий, круто уходящий вниз. "В сифоне с уровня воды идет перемычка, на глубине 2,5 м - кончается."

ИССЛЕДОВАНИЯ**История открытия и исследования**

Открыта и исследована группой спелеологов МФТИ (рук. Елисеев С.) в 1980 г.

Перспективы исследования

Сифоны «Нижний» и «Дальний» требуют дальнейшего исследования при помощи более современного снаряжения. За сифоном «Дальний» следует ожидать сухого хода.

Категория сложности

1

Категория уязвимости/доступа

В

Спортивно-техническое описание

Проход к сифону «Нижний» 1 к.с., циклический маршрут в сторону сифона "Дальний» - 2А к.с.

ДОКУМЕНТЫ ПО ПЕЩЕРЕ

Библиография

Елисеев С.Л. и др. Отчет о маршруте Гагра - Голубое оз. - разведка пещеры 190 - в.дп.Джирхва - Бзыбский хр. - шахта ТК-79 - ур.Абад - гора Напра - гора Чипшира - г.Гагра. 1980 г. (библиотека МГЦТК)

Внес в ИПС - Иванов Николай 9 мая 2025 в 18:00